PCT

REC'D 14 SEP 2004

WIPO PCT

NARBEIT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

(Rationalisierter Bericht gemäß Beschluß des Präsidenten des EPA veröffentlicht im ABI 11/2001)

O2/22-d01 WO	Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts				
PGT/EP03/13730 O4/12/2003 19/12/2002 19/12/2002 Internationale Patentidiassifikation (IPK) oder nationale Kiassifikation und IPK GO1F1/704 Anmeider FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH et al. 1. Der internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmeider gemäß Artikel 36 übermittet. 2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 2.	02/22-d01 WO		siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)		
PCT/EP03/13730	Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatur	n Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)		
Internationale Patentidiassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK GO1F1/704 Anmelder PRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH et al. 1. Der internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder genilß Artikel 36 übermittelt. 2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 2 Bilätter einschließlich dieses Deckblatts. Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN beit dabei handelt es sieh um Bilätter mit Beschreibungen, Ansprüchten und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Bilätter mit vor dieser Behörde vorgenommennen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschmit 607 der Verwaltungsvorschriften zum PCT) Diese Anlagen umfassen ingesamt Bilätter. 3. Dieser Bericht enthält Angaben und die entsprechenden Seiten zu folgenden Punkten: I X Grundlage des Berichts II Priorität III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung V X Begründete Feststellung auch Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung VI Bestimmte angeführte Unterlagen VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Datum der Einreichung des Berichts 13/05/2004 Name und Postunschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Tel. (+49-89) 2399-0.71: 523656 epmu d Tel. (+49-89) 2399-0.72: 523656 epmu d Tel. (+49-89) 2399-0.72: 523656 epmu d	PCT/EP03/13730				
Anmelder FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHIAND GMBH et al. 1. Der internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt. 2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 2 Blätter einschließlich dieses Deckblatzs. Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN beit dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchten und/oder Zeichnungen, dies gesändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenn Berichtigungen (seise Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsverschriften zum PCT) Diese Anlagen umfassen inngesamt Blätter. 3. Dieser Bericht enthält Angaben und die entsprechenden Seiten zu folgenden Punkten: I			19/12/2002		
PRESENTUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH et al. Der internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.					
1. Der internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt. 2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 2 Blätter einschließlich dieses Deckblatts. Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN beit dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, umd/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenn Berichtigungen (siche Regel 70.16 umd Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften zum PCT) Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter. 3. Dieser Bericht enthält Angaben und die entsprechenden Seiten zu folgenden Punkten: I X Grundlage des Berichts II Priorität III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung V X Begründete Peststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung VI Bestimmte angeführte Unterlagen VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung Datum der Einreichung des Antrags Datum der Einreichung des Berichts THORM-CHLEN I A C Bevolmnichtigten Bediensteter THORM-CHLEN I A C Bericht der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen. A	Anmelder				
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 2 Blätter einschließlich dieses Deckblatts. Außerdem liegen dem Bericht ALALAGEN bei; dabet handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blütter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften zum PCT) Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter. 3. Dieser Bericht enthält Angaben und die entsprechenden Seiten zu folgenden Punkten: I	FRESENIUS MEDICAL CARE DI	EUTSCHLAND GMBH et	al.		
Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit ver dieser Behörde vorgenommen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwältungsvorschriften zum PCT) Diese Anlagen umfassen insgesamt	 Der internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt. 				
menen Berichtigungen (seibe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften zum PCT) Diese Anlagen umfassen insgesamt	2. Dieser BERICHT umfaßt insgesa	amt 2 Blätter einschlie	eßlich dieses Deckblatts.		
3. Dieser Bericht enthält Angaben und die entsprechenden Seiten zu folgenden Punkten: I X Grundlage des Berichts III Priorität III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung VI Bestimmte angeführte Unterlagen VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung Datum der Einreichung des Antrags 13/05/2004 Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beaufragten Behöhner. Europäisches Patentamt D-8038 München Tell. (+49-89) 2399-40, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399-20, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465					
I Grundlage des Berichts II Priorität Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung VI Bestimmte angeführte Unterlagen VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 13/05/2004 Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80/28 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465	Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.				
II Priorität III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung VI Bestimmte angeführte Unterlagen VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung Datum der Fertigstellung dieses Berichts 13/05/2004 Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80/98 München Tel. (+49-89) 2399, J. Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399, J. Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399, J. Tx: 523656 epmu d	<u> </u>				
III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung VI Bestimmte angeführte Unterlagen VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung Datum der Fertigstellung dieses Berichts 13/05/2004 Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465	I X Grundlage des Berichts				
IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung VI Bestimmte angeführte Unterlagen VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 13/05/2004 Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Prüfung beauftragten Behörde Bevollmächtigter Bediensteter THORMÇHLEN I A C Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465	II Priorität		•		
V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung VI Bestimmte angeführte Unterlagen VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 13/05/2004 Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Datum der Fertigstellung dieses Berichts 13/05/2004 Datum der Fertigstellung dieses Berichts O8/09/2004 Datum der Fertigstellung dieses Berichts THORMCHIEN I A C Datum der Fertigstellung dieses Berichts THORMCHIEN I A C Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465	III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit				
Bestimmte angeführte Unterlagen VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung VIII Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 13/05/2004 Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399-2828	IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung				
VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 13/05/2004 Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399 2828	V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung				
Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 13/05/2004 Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prufung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399 2828 Tel. (+49-89) 2399 2828	VI Bestimmte angeführte Unterlagen				
Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Bevollmächtigter Bediensteter THORMÇHLEN I A C THORMÇHLEN I A C Tel. (+49-89) 2399-2828	VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung				
Datum der Einreichung des Antrags Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Datum der Fertigstellung dieses Berichts 08/09/2004 Bevollmächtigter Bediensteter THORMÇHIEN I A C Tel. (+49-89) 2399-2828	VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung				
Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399 2828					
Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399 2828					
Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399 2828	Datum der Einreichung des Antrags	Datum	der Fertigstellung dieses Berichts		
Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399 2828	13/05/2004				
Frufrung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 THORMÇHLEN I A C Tel. (+49-89) 2399 2828	Name und Postanschrift der mit der internati	onalen vorläufigen Bevolli	nächtigter Bediensteter		
D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399 2828	Prufung beauftragten Behörde	- 1			
ormblatt PCT/IPEA/409 (Deckblatt) P20478 (Oct 2002)	D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 5236 Fax: (+49-89) 2399-4465	D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399 2828			
	Formblatt PCT/IPEA/409 (Deckblatt) P20478	(Oct 2002)	Sadorio e original se		



PCT/EP03/13730

I. Grundlage des Berichts

Grundlage dieses Berichtes sind die Anmeldungsunterlagen in der ursprünglich eingereichten Fassung.

V. Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit

In Anbetracht der im internationalen Recherchenbericht angeführten Unterlagen wird festgestellt, daß die Erfindung, wie sie in mindestens einigen von den Ansprüchen gekennzeichnet ist, die in Artikel 33(1) PCT aufgeführten Kriterien allem Anschein nach nicht erfüllt, d.h. nicht als neu und/oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend anzusehen ist (siehe internationaler Recherchenbericht, insbesondere die mit X und/oder Y angeführten Unterlagen und die entsprechenden Anspruchsnummern).







PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference 02/22-d01 WO	FOR FURTHER ACTION See Notification of Transmittal of International			
International application No.	Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)			
PCT/EP2003/013730	International filing date (day/month/year) Priority date (day/month/year)			
International Patent Classification (IPC) or na	04 December 2003 (04.12.2003) 19 December 2002 (19.12.2002)			
G01F 1/704	itional classification and IPC			
Applicant	<u> </u>			
	S MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH			
This international preliminary examinand is transmitted to the applicant according to the according to the applicant according to the applicant according to the applicant according to the applicant according to the accor	nation report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority			
·	sheets, including this cover sheet.			
	d by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule dministrative Instructions under the PCT).			
These annexes consist of a total	·			
3. This report contains indications relating	ng to the following items:			
I Basis of the report				
II Priority				
III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability				
				
V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability;				
VI Certain documents cite				
VII Certain defects in the international application				
VIII Certain observations or	n the international application			
Date of submission of the demand	Date of completion of this report			
13 May 2004 (13.05.200				
Name and mailing address of the IPEA/EP	Authorized officer			
Pacsimile No.	Telephone No.			





I. Basis of the report

The basis of international preliminary examination report is the application as originally filed.

V. Reasoned statement under Rule 66.2(a)(ii) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability

In light of the documents cited in the international search report, it is considered that the invention as defined in at least some of the claims does not appear to meet the criteria mentioned in Article 33(1) PCT, i.e. does not appear to be novel and/or to involve an inventive step (see international search report, in particular the documents cited X and/or Y and corresponding claim references).